

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Вид ухода за лесами Прореживание

ТО «Петуховское лесничество» Петуховское участковое лесничество

Курортный мастерский участок, квартал 146, выдел 10, дел.5 площадь 7,2 га.

Целевое назначение лесов – Защитные леса

Категория защитности – Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий - РТ

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений требующих ухода в первую, вторую, или третью очередь) – Прореживание 20%

2. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей: нет

3. Характеристики насаждений: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки):

Выдел	Площадь ²	Состав древостоя ³		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Сумма площадей сечений, кв.м/га		Сомкнутость (полнота)		Подрост, состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт.га)	
		исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	8,7	10С+Б	10С	53	53	20	20	20	20	34	30	0,9	0,7		
				55		20	20	20	20	35	31				

¹ При поквартальных рубках ухода данные по проекту в пределах квартала приводятся с подразделением по видам рубок и отдельным участкам (выделам или группам выделов, одинаковых или сходных по их характеристикам и целям ухода).

² Гр. 1 и 2 таблицы заполняются, если участок включает несколько выделов (и при поквартальной рубке).

³ В гр. 4, кроме формулы состава, указывается допустимая (проектируемая) примесь деревьев второстепенных пород (в чистых – нежелательных той же породы) – их сумма проекции крон в % на 1 га площади участка или к-во деревьев для молодняков (в условиях, когда нельзя удалить все такие деревья).

5. Планируемое время проведения рубки ухода (месяц, год) - июнь - декабрь 2021 г

6. Интенсивность рубки ухода:

6.1 в % от исходного запаса – 20%

6.2 объем вырубаемой массы по породам (на 1 га) – 37,9 м³ сосны, 16,3 м³ - березы в т.ч. при прокладке технологических коридоров

7. Проектируемая технология ухода:

- название (с указанием вида трелемой транспортируемой древесины): среднеспелая трелевка – хлыстами, вывозка – сортиментами 1 = 6,0 м

Технология ухода – валка деревьев, осуществляется бензомоторной пилой в просветы между кронами растущих деревьев. Трелевка МТЗ. Раскряжёвка бензомоторной пилой на сортименты. Порубочные остатки складываются в кучи. Погрузка древесины осуществляется в ручную.

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или не прямолинейными): прямолинейные, и в междурядьях лиственные породы

- ширина технологических коридоров – 3 метра

- количество и размеры погрузочных пунктов – 1 п/п, 20х50 метров

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) нет.

Проект составил Мастер Петуховского производственного участка Исаков М.А.

(должность, ФИО, подпись)

Проект проверил Генеральный директор ОАО «Петуховский лесхоз» Руденко А.С.

(должность, ФИО, подпись)

«Согласовано»

Главный лесничий ТО «Петуховское лесничество» Подгруппина И.А.

(ФИО, подпись)